

**Kanalbenutzungsgebühren - Kalkulation 2018 -  
Zusammenfassung des Plan-Betriebsabrechnungsbogens**

Kostenstellen		Summe Hauptkosten- stellen	83100 SW-Kanal	83210 RW-Kanal
Kostenarten	Konto			
Strom	5221000	1.167,15	0,00	1.167,15
Wasser, Abwasser	5224000	0,01	0,00	0,01
Unterhaltung	5232000	15.135,16	7.020,00	8.115,16
Unterhaltung - Fremdfirmen	5232010	12.275,44	4.709,18	7.566,26
Wartungen	5237450	4.040,27	0,00	4.040,27
Erhaltungsaufwand	5238000	1.374.586,67	799.643,15	574.943,52
Sanierungsaufwendungen	5238050	0,00	0,00	0,00
Kanalzustandserfassung	5238100	25.252,01	16.395,59	8.856,42
EDV-Kosten	5249100	19.596,52	11.721,79	7.874,73
Kostenerstattung Odenthal	5252400	35.000,00	35.000,00	0,00
Kostenerstattung Overath	5252401	35.000,00	35.000,00	0,00
Kostenerst. Abwasserbetr. Leverkusen	5252402	117.000,00	117.000,00	0,00
Verbandsumlagen	5254000	546.902,16	546.902,16	0,00
Erstattungen Lohn-/Fuhrleistungen an Stadt	5259010	2.000,00	1.000,00	1.000,00
Erstattungen Lohn-/Fuhrleistungen an AWB	5259015	1.000,00	500,00	500,00
Sonst. Aufwendungen f. Dienstleistungen	5261000	5.383,16	3.454,66	1.928,50
<b>Aufwendungen f. Sach- u. Dienstleistungen Gesamt</b>		<b>2.194.338,55</b>	<b>1.578.346,53</b>	<b>615.992,03</b>
Aufw. Gebühren BELKA	5429400	75.000,00	75.000,00	0,00
Aufw. Verbrauchsablesung	5429410	60.000,00	60.000,00	0,00
Telefon, Fax	5431040	906,06	388,62	517,44
Anzeigen, Veröffentlichungen	5431160	64,81	0,00	64,81
sonst. Verwaltungskosten	5439000	3.115,67	1.863,66	1.252,01
<b>Sonstige ordentl. Aufwendungen Gesamt</b>		<b>139.086,54</b>	<b>137.252,28</b>	<b>1.834,26</b>
<b>Zwischensumme Kosten ohne kalkulatorischen Kosten</b>		<b>2.333.425,08</b>	<b>1.715.598,81</b>	<b>617.826,28</b>
Kalkulatorische Abschreibung	9800000	4.031.489,84	2.523.626,78	1.507.863,06
<b>Abschreibungen Gesamt</b>		<b>4.031.489,84</b>	<b>2.523.626,78</b>	<b>1.507.863,06</b>
Kalkulatorische Zinsen	9900000	3.931.391,77	2.235.733,85	1.695.657,92
<b>Zinsen Gesamt</b>		<b>3.931.391,77</b>	<b>2.235.733,85</b>	<b>1.695.657,92</b>
<b>Zwischensumme Kosten vor Umlage</b>		<b>10.296.306,70</b>	<b>6.474.959,44</b>	<b>3.821.347,26</b>
Verrechnungs-Kto. Lohn auf Auftrag	9703000	437.800,98	263.659,00	174.141,98
Verrechnungs-Kto. Fuhrleistungen	9700000	232.780,18	146.513,00	86.267,18
<b>Summe Verrechnung über Aufträge</b>		<b>670.581,16</b>	<b>410.172,00</b>	<b>260.409,16</b>
Umlage nicht/zuviel vert. Lohn auf Auftrag		23.247,24	14.000,30	9.246,94
Umlage nicht/zuviel vert. Fuhrleistungen		103.239,68	64.979,57	38.260,11
Umlage PK Abwasser		859.384,04	628.944,34	230.439,70
<b>Summe nicht/zuviel verteilte Umlagen</b>		<b>985.870,96</b>	<b>707.924,21</b>	<b>277.946,75</b>
Umlage nicht akt. Planung/Bauleitung AW		650.209,91	264.790,17	385.419,74
Umlage Baustellenfahrzeug (GL - GL 164)		6.042,30	3.937,13	2.105,17
Umlage Dienstwagen KU (GL - GL 344)		2.497,64	1.032,83	1.464,81
Umlage Geräte		5.966,40	3.568,85	2.397,55
Umlage Materialkostenstellen		55.431,68	34.643,52	20.788,16
Umlage allgemeine Kostenstelle		241.304,59	151.082,46	90.222,13
Umlage allg. Kostenstelle Kanalunterhaltung		181.286,77	109.353,55	71.933,22
Umlage Sozialgebäude/Garagen		20.639,31	12.429,71	8.209,60
Umlage Klärwerk Beningsfeld		6.688.768,58	6.078.770,63	609.997,95
Umlage SW-Pumpstationen		1.599.628,99	1.599.628,99	0,00
Umlage rrr. Kölner Randkanal		287.715,24	75.909,06	211.806,18
Umlage Gewässer (Bachläufe/Vorfluter)		523.492,18	0,00	523.492,18
Umlage Regenüberlaufbecken		348.970,20	0,00	348.970,20
Umlage Mischwasserkanal		1.510.848,53	908.547,59	602.300,94
Umlage Regenrückhaltebecken		1.227.058,82	0,00	1.227.058,82
Umlage Regenklärbecken		567.702,15	0,00	567.702,15
<b>Summe Umlagen Hilfskostenstellen</b>		<b>13.917.563,29</b>	<b>9.243.694,49</b>	<b>4.673.868,80</b>
Umlagen gesamt		15.574.015,40	10.361.790,70	5.212.224,71
<b>Gesamtkosten nach Umlagen</b>		<b>25.870.322,10</b>	<b>16.836.750,14</b>	<b>9.033.571,98</b>
<b>Abzusetzende Erträge</b>				
Verwaltungsgebühren	4311000	2.700,00	1.350,00	1.350,00
Benutzungsgebühren Fäkalienabfuhr	4321400	9.960,31	9.960,31	0,00
sonst. Fäkalientgelte	4321401	1.600,00	1.600,00	0,00
Entgelte Inanspruchnahme Kanalunterhaltung	4322000	0,00	0,00	0,00
Entgelte für Fremdwasser	4323000	5.880,00	0,00	5.880,00
<b>Öffentl.-rechtl. Leistungsentgelte Gesamt</b>		<b>20.140,31</b>	<b>12.910,31</b>	<b>7.230,00</b>
Priv. Leist.entg. Nutzungsüberlassung	4419400	-0,01	-0,01	0,00
Nutzungsgebühren Odenthal	4422401	94.211,28	94.211,28	0,00
Erstatt. v. Zweckverb. - Strundeverband	4423400	47.300,00	0,00	47.300,00
<b>privatrechtl. Leistungsentgelte, Kostenerstattungen Gesamt</b>		<b>141.511,27</b>	<b>94.211,27</b>	<b>47.300,00</b>
And. Ordentl. Ertr. - Ausschreibungen	4591400	9.666,96	2.569,81	7.097,15
Anderer sonst. ordentl. Erträge	4591403	0,00	0,00	0,00
<b>sonst. ordentl. Erträge Gesamt</b>		<b>9.666,96</b>	<b>2.569,81</b>	<b>7.097,15</b>
Zinserträge v. Zweckverbänden	4613000	10.750,00	0,00	10.750,00
<b>Finanzerträge Gesamt</b>		<b>10.750,00</b>	<b>0,00</b>	<b>10.750,00</b>
<b>Erträge gesamt</b>		<b>182.068,54</b>	<b>109.691,39</b>	<b>72.377,15</b>
<b>Ergebnis</b>		<b>-25.688.253,56</b>	<b>-16.727.058,75</b>	<b>-8.961.194,83</b>
<b>Vortrag aus Kalkulation 2014</b>			<b>142.000,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Vortrag aus Kalkulation 2015</b>			<b>752.288,47</b>	<b>200.000,00</b>
<b>Vortrag aus Kalkulation 2016</b>			<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

## Kalkulation 2018

Kostenstellen	Summe Hauptkosten- stellen	3100 SW-Kanal	3210 RW-Kanal
bereinigte Gesamtkosten in €:	24.593.965,11	15.832.770,28	8.761.194,83

davon Gesamtkosten für Durchleitung in €:		7.875.810,40	
Plan-Abwassermengen:		5.566.400 m³	
Gebühr für Durchleitung je m³ Abwasser		1,42 €	
	Gebühr 2017:	1,42 €	
	Differenz:	0,00 €	

Summe Restkosten für SW- und RW-Kanal in €:	7.956.959,88	8.761.194,83
Plan-Abwassermengen/gebührenpflichtige Fläche:	5.513.400 m³	6.390.000 m²
Gebühr je m³ Abwasser / je m² versiegelte Fläche:	1,44 €	1,37 €
Gesamtgebühr je m³ Abwasser / je m² versiegelte Fläche:	2,86 €	1,37 €
	Gebühr 2017:	1,37 €
	Differenz:	0,00 €

### Gebührensätze 2018 im Vergleich zum Vorjahr

Durchleitung	Gebühr 2018:	1,42 €	
	Gebühr 2017:	1,42 €	
	Differenz:	0,00 €	
Schmutzwassergebühr	Gebühr 2018:	2,86 €	
	Gebühr 2017:	2,86 €	
	Differenz:	0,00 €	
Niederschlagswassergebühr	Gebühr 2018:		1,37 €
	Gebühr 2017:		1,37 €
	Differenz:		0,00 €